Fyrite® INSIGHT PLUS®

POWERED BY Tune-Rite™ SOFTWARE

Tune-Rite™ Patente

No. de parte: 0024-9505
Revisión 0 Julio de 2014
© 2014 Bacharach, Inc.

MADE IN USA

GUÍA DE INICIO RÁPIDO

Es INSIGHT® Plus... plus mucho, mucho más.

Ayuda en el análisis, solución de problemas y ajuste del proceso de combustión

De BACHARACH® The Measurable Difference

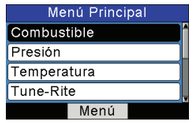
IMPORTANTE: Antes de utilizar el Tune-Rite™, asegúrese de leer:

- el manual de instrucciones del INSIGHT® Plus
- el manual de operaciones del Tune-Rite™
- toda la documentación relacionada del fabricante del aparato.

BACHARACH, INC.
621 Hunt Valley Drive • New Kensington, PA 15068
800-736-4666 • Help@MyBacharach.com
www.Tune-Rite.com • www.MyBacharach.com

CONFIGURAR

1



Conecte el conjunto de la sonda de prueba en el analizador.

PWR Encienda.

Siempre ponga en “cero” el analizador al aire libre.

Seleccione COMBUSTIBLE del MENÚ PRINCIPAL.

Presione ENTER.

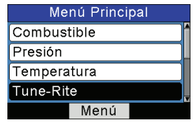
2

Seleccione el combustible de la lista de combustibles.

Presione ENTER.

F2 Vaya al MENÚ PRINCIPAL.

3

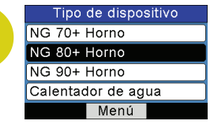


Seleccione TUNE-RITE™.

Presione ENTER.

F3 Lea y acepte el descargo de responsabilidad.

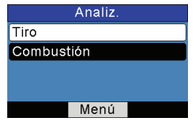
4



Seleccione el tipo de aparato de la lista.

Presione ENTER.

5



Seleccione el análisis que desea realizar.

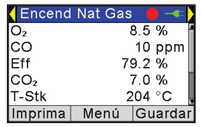
Inserte la sonda de prueba en el conducto. Consulte el manual de instrucciones del INSIGHT™ Plus para las ubicaciones de la sonda de prueba.

Presione ENTER.

Los rangos de operación, las causas probables, los elementos de la lista de comprobación, las lecturas en vivo y las impresiones en esta guía son solo para fines de ilustración y no necesariamente coinciden con las elecciones de combustible y los tipos de equipo que se muestran en alguna parte de esta guía.

ANALIZAR

6

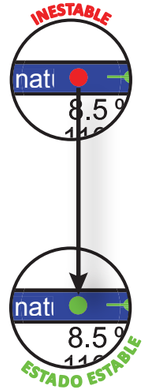


Las lecturas pueden ser inestables. Espere a que se alcance el estado estable (el LED cambia de rojo a verde).

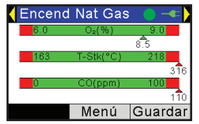
Rojo: No está listo

Verde: Listo

Despliegue las gráficas de barras.



7



Estable, fuera de rango

Inestable

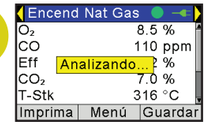
Estable, dentro de rango

Observe los punteros para los estados de cada parámetro. Se muestran los límites fuera (punteros rojos).

F3 Guarde los datos "como se encontraron".

Pantalla de visualización de valores.

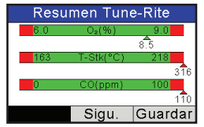
8



Presione ENTER para analizar.

Se muestra la pantalla de resumen

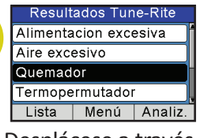
9



F2 En la pantalla de resumen, presione SIGU. (siguiente) para mostrar la lista de resultados.

DIAGNOSTICAR Y REPARAR

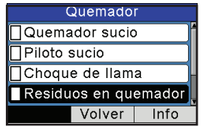
10



Desplácese a través de la lista de causas probables. Seleccione la causa que se va a investigar.

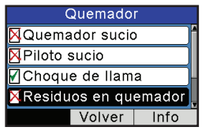
Presione ENTER para ver la lista de comprobación de soluciones con prioridad relacionadas con la causa seleccionada.

11



IMPORTANTE: Inspeccione, ajuste y/o repare el aparato con base en los lineamientos de seguridad, los reglamentos locales, las recomendaciones del fabricante del aparato y la guía del sistema del Tune-Rite™. Para detalles adicionales de seguridad, consulte el manual de instrucciones del INSIGHT® Plus.

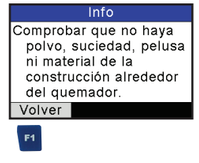
12



Desplácese a través de la lista de resultados.

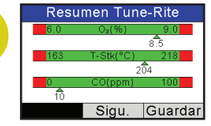
Presione ENTER para alternar entre las opciones de evaluación.

F3 Presione INFO para más información.



F2 Presione VOLVER (regresar) para volver a analizar.

13

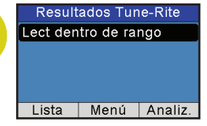


Ahora estable y dentro de los límites.

F3 Guarde los datos “Como se dejaron”.

F2 Presione “SIGU.” (siguiente) para los resultados.

14



Lecturas dentro de rangos aceptables.

F1 Presione LISTA para revisar lo que se realizó.

Los registros del reporte ahora se pueden seleccionar e imprimir.

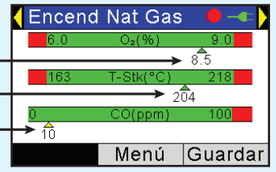
Fyrite® INSIGHT® PLUS

VEA CÓMO TUNE-RITE™ ES PERFECTO PARA SU PROCESO DE ANÁLISIS DE COMBUSTIÓN

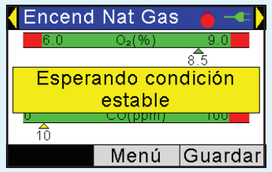
El software de ayuda Fyrite® Tune-Rite™ de BACHARACH ofrece...

ESPERAR

Observe la gráfica dinámica para ver si el proceso de combustión alcanza el estado estable.



- Rojo: Estable, fuera de rango
- Amarillo: Inestable
- Verde: Estable, dentro de rango

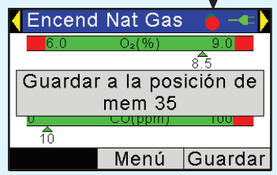


* Si el estado estable no se alcanza, el equipo de combustión puede necesitar un ajuste mayor, reparaciones mayores o reemplazo.

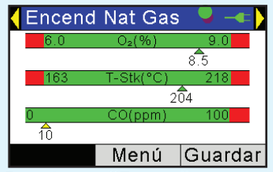
ANALIZAR

La gráfica dinámica, el punto del estado y las flechas de estado confirman el estado estable.

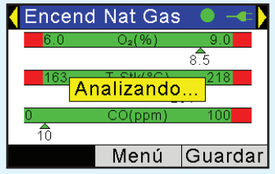
- Rojo: No está listo
- Verde: Listo



Guarde los datos "Como se encontraron".

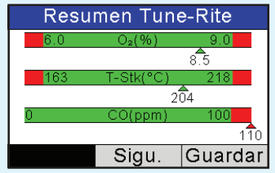


Presione "Enter" para analizar.

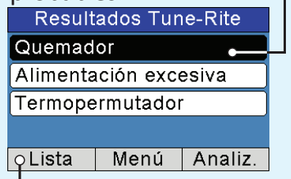


INVESTIGAR

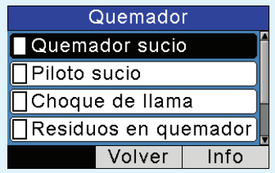
Revise el análisis.



Si las lecturas se encuentran fuera de los límites, revise la lista con prioridades de las causas probables.

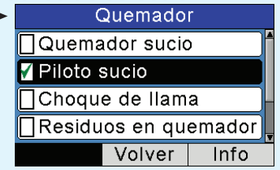


Si se encuentran las causas probables, repare/ajuste el equipo de combustión. Consulte la lista con prioridades de las causas probables.



HACER SEGUIMIENTO

Haga seguimiento al avance de la evaluación/reparación de todas las causas probables utilizando los cuadros de selección.



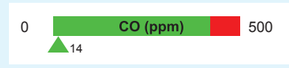
Alterne entre las opciones ☐, ☑, y ☒ utilizando el botón Enter.

REVISAR

Revise todas las lecturas relacionadas con los rangos normales de operación. Líneas abajo se muestra un ejemplo (lectura de CO).

RESULTADO A: Dentro de rango

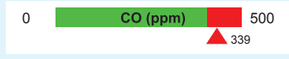
El sistema de combustión está ajustado (problemas resueltos/lecturas en rango).



Lecturas dentro de rango

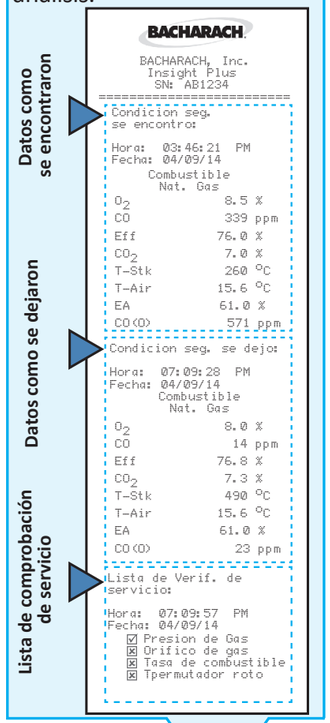
RESULTADO B: Fuera de rango

El sistema de combustión no puede alcanzar los rangos normales de operación. Las causas probables aún se muestran. Es probable que el equipo de combustión necesite reparaciones mayores o reemplazo.



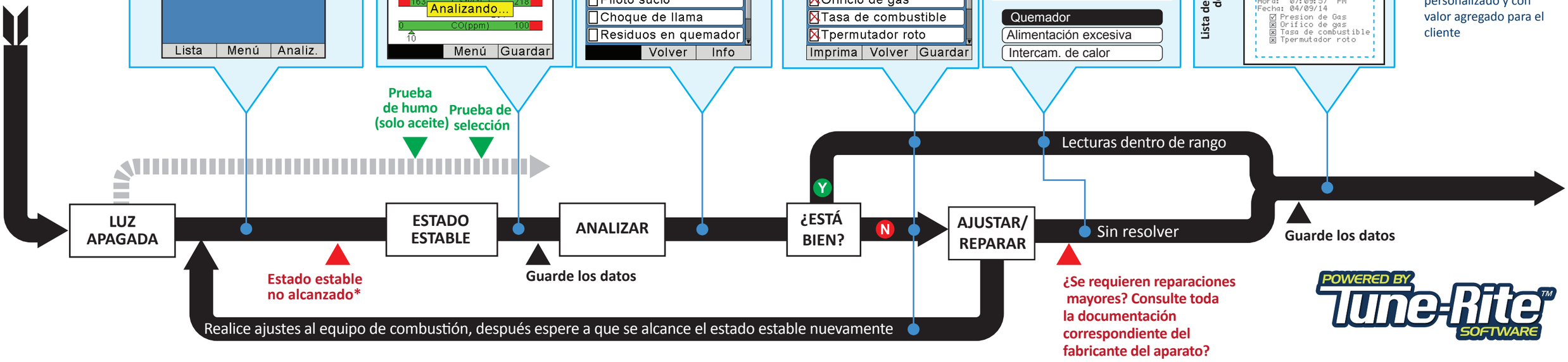
RESUMIR

Guarde los datos "Como se dejaron" y la lista de comprobación, elabore el reporte y después imprima el análisis.



- Una solución "cuando usted la necesita" integrada con el analizador Fyrite® INSIGHT® Plus
- Guía basada en datos en vivo y características normales del equipo de combustión
- Una capa adicional de minuciosidad de diagnóstico al proceso tradicional de análisis de combustión
- Comodidad y confianza adicionales para el técnico de servicio
- Un reporte de servicio detallado, personalizado y con valor agregado para el cliente

INICIAR AQUÍ


Prueba de humo (solo aceite)
Prueba de selección
LUZ APAGADA
ESTADO ESTABLE
ANALIZAR
¿ESTÁ BIEN?
Y
N
AJUSTAR/ REPARAR
Lecturas dentro de rango
Sin resolver
Guarde los datos
Estado estable no alcanzado*
Guarde los datos
¿Se requieren reparaciones mayores? Consulte toda la documentación correspondiente del fabricante del aparato?
Realice ajustes al equipo de combustión, después espere a que se alcance el estado estable nuevamente

POWERED BY Tune-Rite™ SOFTWARE